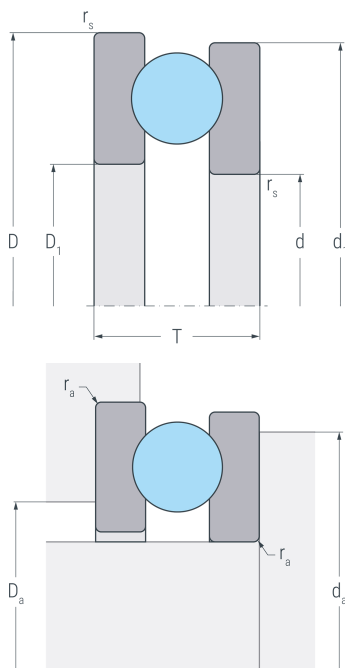


51114

Axial-Rillenkugellager, einseitig wirkend, Stahlblechkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



Abmessungen

d	(mm)	70	Innendurchmesser Wellenscheibe
D	(mm)	95	Außendurchmesser Gehäusescheibe
T	(mm)	18	Breite
D₁	(mm)	72	Innendurchmesser Gehäusescheibe
d₁	(mm)	95	Außendurchmesser Wellenscheibe
r_{s min}	(mm)	1	minimaler Kantenabstand

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	85	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	80	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	1	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_a	(kN)	39.6	dynamische Tragzahl, axial
C_{0a}	(kN)	108	statische Tragzahl, axial
C_{ua}	(kN)	4.8	Ermüdungsgrenzbelastung, axial
n_G	(min ⁻¹)	5000	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	4000	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg	0.35	Gewicht
-----------	------	---------